

## FICHA TÉCNICA DE PRODUTO

## Sikaflex®-132 WINDOW INSTALLATION

Selante elástico para junção de portas e janelas

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Sikaflex®-132 WINDOW INSTALLATION é um selante flexível, livre de solventes para uso externo e interno e especialmente indicado para selar batente de portas e janelas. Tem excelentes propriedades de aderência e resistência à formação e propagação de fungos.

## USOS

Para selar juntas de conexões e portas e janelas, em materiais tais como: madeira, argamassa, concreto, tijolo, painéis de gesso cartonado, aço, alumínio, etc.

## CARACTERÍSTICAS / VANTAGENS

- Secagem rápida.
- Excelente flexibilidade.
- Fácil de limpar.
- Fácil de aplicar.
- Excelente aderência à maioria dos materiais da construção civil
- Uso exterior e interior
- Resistência aos raios UV.
- Adequado para juntas de conexões em portas e janelas

## CERTIFICADOS / NORMAS

Conforme a ASTM C719

## DADOS DO PRODUTO

Base química	(STP) Poliuretano híbrido monocomponente
Embalagem	Embalagem Unipack de 400ml 650g, 12 UP por caixa.
Cor	Cinza e branco
Prazo de validade	12 meses
Condições de estocagem	Estocar nas embalagens originais, as quais devem estar fechadas e livres de danos, estocados em condições secas e protegidos da exposição direta ao sol em temperaturas entre +10°C e +25°C..
Densidade	~ 1.62 kg/l (+23°C / 50% u.r.)
Dureza Shore A	~ 40 após 28 dias de cura (+23°C / 50% r.h.)
Resistência à tração	~ 4,0 N/mm (+23°C / 50% u.r.)
Módulo de elasticidade	~ 0.2 MPa a 60% de alongamento (+23°C / 50% u.r.)
Alongamento de ruptura	~ 200% (+23°C / 50% u.r.)
Temperatura de serviço	-40°C a +70°C
Consumo	Dimensões da colagem

	(Largura x Profundidade)	Meros Lineares (UP 400 ml)
	3mm x 3mm	40
	5mm x 5mm	16
	8mm x 8mm	6
<b>Escorrimento</b>	<2 mm (20 mm perfil , 50 ° C)	
<b>Taxa de cura</b>	~ 2 mm/24 horas (+23°C / 50% u.r.) (CQP 049-2)	
<b>Tempo de formação de película</b>	~ 15 minutos (+23 C / 50% u.r.)	

## VALOR BASE DO PRODUTO

Todos os dados técnicos aqui contidos são baseados em testes de laboratórios. Medidas de valores em condições reais podem variar devido a condições fora de nosso controle.

## LIMITAÇÕES

Sikaflex® 132 Windows Installation pode ser pintado com a maioria de sistemas de pintura. Não obstante a tinta deve ser testada para comprovar a compatibilidade com o selante. Melhores resultados são obtidos quando o selante cura completamente. Tintas não flexíveis podem causar fissuras na superfície da pintura devido à flexibilidade do selante.

Podem acontecer mudanças na cor devido à exposição a produtos químicos, altas temperaturas, radiação UV (especialmente quando a cor é de tonalidade branca). Contudo, a mudança na cor não vai afetar adversamente o desempenho técnico ou a durabilidade do produto.

Antes de usar em pedra natural contate o nosso serviço técnico.

Não use Sikaflex® 132 Windows Installation como selante de vidro, em substratos betuminosos, borracha natural, borracha EPDM ou em materiais de construção que possam ter vazamentos de óleos, plastificantes ou solventes que possam atacar o selante.

Não use Sikaflex® Windows Installation para selar piscinas.

Não utilize em juntas com imersão permanente em água, ou para suportar a pressão da água.

Não misture ou exponha o produto não curado a substâncias que possam reagir com isocianato, especialmente álcoois que com frequência estão presentes em Thinners, removedores, solventes, agentes de limpeza, desmoldantes, e etc. Pois este contato interfere ou interrompe as ligações cruzadas de cura do material.

## ECOLOGIA, SAÚDE E SEGURANÇA

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

## INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

## PREPARAÇÃO DA BASE

Para uma ótima aderência em aplicações em conexões com exposição a temperaturas extremas, seguir as seguintes instruções:

Substratos Porosos:

Tais como: concreto, concreto leve e rebocos cimentícios, argamassas, tijolo, etc, devem ser imprimados com Sika® Primer-BR usando um pincel ou trincha.

Antes de aplicar o selante permita um tempo de evaporação de pelo menos 40 min. (Max. 8 h).

Nota Importante: Os primers só são promotores da adesividade. Eles não são um substituto de uma limpeza correta da superfície, nem melhoram sua resistência significativamente.

## MÉTODO DE APLICAÇÃO/ FERRAMENTAS

Aplicar o Sikaflex®-132 WINDOW INSTALLATION realizando filetes ou pontos de diâmetros adequados.

Após a aplicação, juntar imediatamente os elementos à serem colados, comprimindo os mesmos e fazendo fluir o produto em excesso ao longo do perímetro da colagem. Colagens na vertical, geralmente, não necessitam de apoio ou sustentação provisória, graças à propriedade de tixotropia e viscosidade do produto, de modo a sustentar o peso próprio do objeto, mesmo durante a fase plástica. Elementos de peso elevado ou colagens no teto necessitam de apoios provisórios. Em qualquer um desses casos, as seções coladas não devem ser submetidas a esforços antes do completo endurecimento do adesivo Sikaflex®-132 WINDOW INSTALLATION.

## LIMPEZA DE FERRAMENTAS

Limpe todas as ferramentas e equipamento de aplicação com solvente apropriado depois de usá-las. O material endurecido / curado só poderá ser removido mecanicamente.

## RESTRIÇÕES LOCAIS

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem e disposição dos resíduos consulte a versão mais recente de nossa Ficha de Segurança do Material que contém os dados disponíveis, das propriedades físicas, de ecologia, de toxicidade, e outros dados de segurança pertinentes.

## NOTA LEGAL

As informações e, em particular, as recomendações relacionadas à aplicação e à utilização final dos produ-

tos Sika® são fornecidas de boa-fé e baseadas no conhecimento e na experiência de uso desses produtos, desde que devidamente armazenados, manuseados e aplicados em condições normais. Na prática, as variações no estado do material, nas superfícies e nas condições de aplicação em campo são de tal forma imprevisíveis que nenhuma garantia a respeito da comercialização ou aptidão de um determinado produto para um determinado fim, nem quaisquer responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal entre as partes poderão ser inferidas dessas informações ou de quaisquer recomendações dadas por escrito ou por qualquer outro meio. Os direitos de propriedade de terceiros deverão ser observados. Todas as encomendas aceitas estão sujeitas às condições de venda e de entrega vigentes. Os usuários deverão sempre consultar as versões mais recentes das fichas técnicas de cada produto (disponíveis mediante solicitação).

#### Sika S.A.

Av. Doutor Alberto Jackson Byigton,  
1525  
Vila Menck, CEP-06276-000 - Osasco - SP  
Fone: 0800 703 7340  
bra.sika.com



**Ficha Técnica de Produto**  
Sikaflex®-132 WINDOW INSTALLATION  
Agosto 2024, Versão 01.02  
020511020000000050

Sikaflex-132WINDOWINSTALLATION-pt-BR-(08-2024)-1-2.pdf

